



PROSPEX

地球が鍛えたスペック。



人類の、すべての挑戦とともにあり続ける。それがPROSPEXの使命。

誕生から半世紀の時を越えてなお、数々の伝説を作り続けている。

南極大陸、極寒のエベレストから、水深1000mの深海まで。

大自然の力に磨かれながら、この時計は地球上のいかなる環境をも制覇する。

1965

国産初の
ダイバーズウォッチ

メカニカル自動巻の150m空気潜水用防水仕様。防水に優れたダイバーズウォッチとしてだけでなく、1966年から4回に渡り、南極観測隊越冬隊員の装備品として寄贈され、極低温下での信頼性が証明された。



1975

世界初のチタニウム製
600m飽和潜水仕様

この世界初のチタニウム製ダイバーズウォッチには、衝撃に強い「外胴プロテクター」構造、機密性・水密性に優れる「L字型パッキン」、深海潜水の腕周りの変化に対応した「蛇腹式ポリウレタンバンド」など世界初の技術が20件も盛り込まれている。



1986

世界初のセラミックス外胴式
1000m飽和潜水仕様

セラミックスを外胴プロテクターの素材に世界で初めて採用。軽量、高耐食、高強度のチタニウム製ケースは、裏ぶたの無いケース構造によって1000m飽和潜水用防水を誇る。



1995

世界初のフルオート計測
アナログ式水深計つき
200m空気潜水仕様

センサーが水分・水圧を検知すると自動的に計測を開始するフルオートスイッチ機構を搭載したアナログ式の高機能ダイバーズウォッチ。水深や時間を全自動で計測するのみでなく、ログデータメモリーや警告機能など多くの機能を有していた。



2005

世界初のスプリングドライブ機構搭載
600m飽和潜水仕様

セイコー独創のスプリングドライブ機構はクォーツと同等の精度ながら、バッテリー交換もいらないダイビングには理想的な駆動システム。また、スプリングドライブは電子的な調達機構を用いているので衝撃にも強く、宇宙空間やエベレストなどの温度変化の大きい環境においても確実に駆動することが実証されている。



1968

国産初の10振動
300m空気潜水仕様

裏ぶたの無いケース構造により、300m空気潜水用防水を実現すると同時に、調速機構の振動数を10振動(36,000振動/時)に高めることで、より安定した高精度を獲得。1970年に植村直己氏がエベレスト登頂に使用した。



1978

世界初のクォーツ式
600m飽和潜水仕様

1983年にJAMSTEC(現・海洋研究開発機構)の有人潜水調査船「しんかい 2000」で耐圧性能を遙かに超える、1062mまで潜航し無事帰還。圧倒的な耐圧性能を実証した。



1990

世界初の無減圧潜水を
自動管理するダイビング
コンピューターウォッチ

潜水を開始するとオートスイッチ機構で潜水時間、水深などの多くの潜水情報を自動計測する。また潜水後、自動的に水面休止時間を計測し、次の無減圧潜水情報を表示するダイビングコンピューター。



2000

世界初のナイトロックス・
マルチレベル潜水仕様の
ダイビングコンピューターウォッチ

1990年に発売されたボックスダイビング仕様のダイブコンピューターウォッチを進化させ、潜水プロファイルを刻々と記録するマルチレベルダイビング仕様へアップデート。さらに、酸素濃度が高い呼吸気体を使用するNX(ナイトロックス)と呼ばれるダイビングにも対応可能なハイクダイビングコンピューターウォッチ。



語り継がれる数々の伝説

半世紀にわたる歴史と世界最高峰の技術を生み出してきた
セイコーのダイバーズウォッチ。
偉大なる大自然を制覇し続けてきたその時計は、数多くの伝説を作り上げてきた。

北極と南極で勝ち得た信頼

1966年から4回に渡り、南極観測越冬隊員の装備品として寄贈され、
その後も多くの冒険家や探検家によって、北極や南極、そしてエベレストなど
地球上のあらゆる過酷な環境下で使用されることで、その信頼性を不動のものとした。

ヘリウムガスの侵入を防ぐ優れた気密性を立証

飽和潜水仕様のダイバーズウォッチの天敵、それはヘリウムガス。
これが時計の内部に侵入することにより、ケース内圧が上昇し、カバーガラスを破損させてしまう。
他社がヘリウムガスを排出する構造を採用する中、
セイコーはヘリウムガスをケース内に侵入させないという今までにない発想で
600m飽和潜水用防水仕様のダイバーズウォッチを開発。
1983年、JAMSTECは30気圧の高圧ヘリウムガス環境下で、各種ダイバーズウォッチの気密性テスト実施。
セイコーの600m防水ダイバーズウォッチは他社の気密性の数倍～数十倍優れていることが立証され、
真のダイバーズウォッチであることを実験からも裏付けた。

耐圧性能を遥かに上回る深度3000mでの稼働を確認

2014年9月、JAMSTECの無人探査機「かいこう7000II」に装着された
1000m飽和潜水用ダイバーズウォッチは、
メカニカルとクォーツ共に、保証している防水性能を遥かに上回る
深度3000mでの稼働を確認。
その信頼性と技術が進化し続けていることを実証した。
※全ての製品で同様の結果を保証するものではありません。



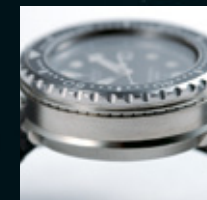
セイコー独自の技術

セイコーのダイバーズウォッチには、
世界初の独自の技術がいくつも盛り込まれている。
※一部のモデルには、採用されていない技術があります。



世界初、 外胴プロテクター構造

世界初となる外胴プロテクター構造により
耐衝撃性や安全性に優れた
信頼性の高いダイバーズウォッチを実現。



世界初、ダイバーズウォッチに チタン素材を使用

世界で初めてダイバーズウォッチに
耐食性、軽量性などの特性に優れた
チタン素材を使用。



視認性に優れた 文字板・針

時分針、秒針、インデックスにルミブライトを
塗布しているため暗所でも視認性に優れ
作動状態も常に確認できる。



L字型パッキンによる 世界最高峰の気密性

裏ぶたのないワンピース構造及び、
独自のL字型パッキンと特殊パッキン材を開発し
世界最高峰の気密性・水密性を実現。



安全性に優れた 4時位置りゅうず

安全性と携帯性に優れた
ねじロック構造の4時位置りゅうず



世界初、 蛇腹式ポリウレタンストラップ

世界で初めて採用した
蛇腹式ポリウレタンストラップは、伸縮性に優れ
深海潜水用として高い装着性能を発揮。





10 振動メカニカルムーブメントを搭載した セイコー ダイバーズウォッチの最高峰。

毎時36,000回(毎秒10振動)という高速振動により、安定した精度を実現する特別なメカニカルムーブメント「8L55」が搭載されています。また裏ぶたのないワンピース構造により、1,000m飽和潜水仕様の高い気密性・水密性を誇ります。更に、強化耐磁(JIS2種)性能まで有した、まさに「セイコー ダイバーズウォッチの最高峰」と謳うにふさわしいモデルです。

10振動メカニカルムーブメント搭載
SBEX005
650,000円+税
1000m飽和潜水用防水



SBDX014
350,000円+税
1000m飽和潜水用防水



SBDX013
350,000円+税
1000m飽和潜水用防水



SBDX017
270,000円+税
300m飽和潜水用防水



スプリングドライブは、深海をはじめ宇宙空間やエベレストなど過酷な温度環境下でも動き続ける、耐環境性に最も優れたセイコー独自の駆動機構です。機械式時計のように、ぜんまいの力で動きながら、クォーツ時計と同等の高精度、月差±15秒(日差±1秒相当)を実現し、衝撃に弱いテンブを有さないため耐衝撃性に優れます。また、電池を一切使用していないため腕に装着して使用している限り、電池切れの心配もありません。

SBDB013
380,000円+税
600m飽和潜水用防水



スプリングドライブ
SBDB011
470,000円+税
600m飽和潜水用防水



クォーツ
SBBN025
220,000円+税
1000m飽和潜水用防水



クォーツ
SBBN031
140,000円+税
300m飽和潜水用防水





国産ファーストダイバーズのデザインを現代的にアレンジ

1965年に誕生した国産初のダイバースウォッチにインスパイアされ、当時の意匠を現代的に解釈したデザインシリーズ。

NEW 1月発売予定
PADIスペシャルモデル
SBDC055
85,000円+税
200m空気潜水用防水

SBDC053
80,000円+税
200m空気潜水用防水

世界最大のダイビングネットワーク「PADI」

PADIは、アメリカ・カリフォルニアの本部と、日本をはじめ世界に7ヶ所のエリアオフィスを配し、世界180ヶ国以上のダイブセンター／ダイブリゾートからなるワールドワイドな組織である、名実ともに世界最大のスキューバ・ダイビング教育機関です。世界各地でのレクリエーション・スキューバとスノーケリング・ダイビングに対する一般の人々の関心を高め、期待に沿うプログラム開発に取り組むことを目的として存在しています。

NEW 11月発売予定
PADI限定モデル
SBDL051
55,000円+税
200m空気潜水用防水
数量限定：700本

NEW 11月発売予定
SBDL047
48,000円+税
200m空気潜水用防水

NEW 11月発売予定
SBDL049
43,000円+税
200m空気潜水用防水



SBDJ017
45,000円+税
200m空気潜水用防水



SBDJ019
40,000円+税
200m空気潜水用防水



SBDJ017
45,000円+税
200m空気潜水用防水



SBDJ017
45,000円+税
200m空気潜水用防水



SBDJ019
40,000円+税
200m空気潜水用防水

	マリンマスター プロフェッショナル							
PROSPEX								
品番	SBEX005	SBDX014	SBDX013	SBDX017	SBDB013	SBD011	SBBN025	SBBN031
								
掲載ページ	P06	P07		P08	P09			
防水性能	1000m飽和潜水用防水	1000m飽和潜水用防水		300m飽和潜水用防水	600m飽和潜水用防水	600m飽和潜水用防水	1000m飽和潜水用防水	300m飽和潜水用防水
ギャリバー（駆動方式）	8L55（メカニカル）	8L35（メカニカル）		5R65（スプリングドライブ）	5R66（スプリングドライブ）	7C46（クォーツ）		
精度	日差+15秒〜-10秒	日差+15秒〜-10秒		平均月差±15秒（日差±1秒相当）		平均月差±15秒		
最大巻上時持続時間（単位：時間）	55	50		72		—		
フル充電時駆動期間（単位：ヶ月間）	—	—		—	—	—		
電池寿命（単位：年）	—	—		—	—	5		
ケース材質	純チタン （ダイヤシールド）	プロテクター：セラミックス ケース胴：純チタン （硬質コーティング） ベゼル：ステンレススチール （ピンクゴールド色めっき）	プロテクター：セラミックス 胴部：純チタン （硬質コーティング） ベゼル：ステンレススチール （硬質コーティング）	ステンレススチール （ダイヤシールド・ 一部硬質コーティング）	ブライトチタン※ （硬質コーティング）	純チタン （ダイヤシールド）	プロテクター：セラミックス ケース胴：純チタン （硬質コーティング） ベゼル：ステンレススチール （硬質コーティング）	プロテクター： ステンレススチール （ダイヤシールド） ケース胴：ステンレススチール
サファイアガラス	○	○		—	○	○		—
ワンピース構造ケース	○	○		—	—	—	○	—
ケースサイズ（縦×横×厚さmm）	53.3×48.2×19.7	53.5×52.4×17.2		50.5×44.3×14.6	49.6×50.7×16.2	55.9×46.0×17.0	49.4×49.4×15.3	47.7×47.7×14.7
その他	強化耐磁仕様	強化シリコンストラップ		付け替え用 ウレタンストラップつき	強化シリコンストラップ パワーリザーブ表示機能 耐メタルアレルギー	パワーリザーブ表示機能 24時計つき	強化シリコンストラップ	

共通仕様：MADE IN JAPAN / 耐磁時計 / ねじロック式りゅうず / ルミブライト / 逆回転防止ベゼル
※「ブライトチタン」とは、ステンレスの約半分の重量で、耐食性に優れ、硬度が高く、傷つきにくいチタン系金属です。また、一般的なチタン材に比べて美しい鏡面に仕上げることができます。

●永くご愛用いただくためには定期的なメンテナンスをお勧めします。●メカニカルウオッチは、その特性上、ご使用になる条件（携帯時間、温度、腕の動き、強いショックや振動など）によっては、記載の精度の範囲を超える場合があります。●1年間のメーカー保証つきですので、お買い上げの際には、必ず保証書をご確認ください。●ご使用に際しては、付属の取扱説明書をよくお読みください。あらかじめセットされている電池は、機能・性能をチェックするためのモニター用電池です。●「純チタン」「ブライトチタン」の商品にも、一部にステンレススチールを使用している場合があります。●「ダイヤシールド」は、長期携帯による小傷や擦り傷から、時計本来の美しい輝きやきれいな仕上げを守るために、セイコーが独自に開発した表面加工技術です。硬いものに擦りつけたり、強い衝撃を加えると傷がつく場合があります。●「ルミブライト」とは、太陽光や照明の明かりを短時間（約10分間：500ルクス以上）で吸収して蓄え、暗い中で長時間（約3時間〜5時間）発光する蓄光塗料です。発光しはじめた時の明るさは、従来の蓄光塗料と比べ格段に明るく、長く光り続けます。また劣化が少なく半永久的に使えます。●掲載商品のソーラー時計は、時計本体内の二次電池にエネルギーが蓄えられるため、定期的な電池交換は必要ありません。●掲載のダイバーズウオッチは、すべてJIS規格に準拠しております。●潜水（素潜り以外の器材を用いる本格潜水）には、必ず潜水用防水ウオッチの中から目的に合ったものをご使用ください。●「耐メタルアレルギーウオッチ」は、通常の腕時計携帯時に、直接肌に触れる部分がすべての金属アレルギーを生じさせないよう配慮した素材及び表面処理で構成されています。●「耐磁」表示は、日常生活における磁気製品の影響を防ぐ保証水準で、「耐磁」は直流磁界4,800A/mに、「強化耐磁」は16,000A/mに耐えられる性能を表示しています。●掲載商品の色調は印刷物につき、一部実物とは異なる場合があります。●掲載商品の写真は一部を除き、原則として実物大となっています。●ケースサイズは、縦（ケース足の先を含む全長）×横（りゅうず・ボタンおよびそのガードを含まない総幅）のサイズを表示しています。●予告なく仕様及び価格等が変更される場合があります。あらかじめご了承ください。●この印刷物の無断転載を禁じます。（インターネット告知等）●掲載商品の価格は、2017年10月現在のメーカー希望小売価格です。

ダイバースキューバ										
SBDC055	SBDC051	SBDC053	SBDL051	SBDL047	SBDL049	SBDC039	SBDC029	SBDC031	SBDJ017	SBDJ019
										
P10			P11		P12			P13		
200m空気潜水用防水			200m空気潜水用防水			200m空気潜水用防水			200m空気潜水用防水	
6R15（メカニカル）			V175（ソーラー）			6R15（メカニカル）			V157（ソーラー）	
日差+25秒〜-15秒			平均月差±15秒			日差+25秒〜-15秒			平均月差±15秒	
50			—			50			—	
—			6			—			10	
—			—			—			—	
ステンレススチール （ダイヤシールド・ 一部硬質コーティング）	ステンレススチール （ダイヤシールド）	ステンレススチール （ダイヤシールド）	ステンレススチール			ステンレススチール （ダイヤシールド） ベゼル：セラミックス	純チタン （ダイヤシールド）	ステンレススチール	ステンレススチール	
○			—			○	—			—
—			—			—			—	
49.8×42.6×13.8			50.0×43.5×13.8			45.5×45.0×13.8	51.0×43.5×13.3	52.6×45.0×13.3	49.8×43.5×11.5	
強化シリコンストラップ		強化シリコンストラップ	付け替え用 シリコンストラップつき		強化シリコンストラップ	付け替え用 ウレタンストラップつき				強化シリコンストラップ

防水性能について

時計の文字板または裏ぶたにある防水性能表示を
ご確認の上、使用可能範囲にそって正しくご使用ください。

JIS	2種潜水時計	1種潜水時計
名称	飽和潜水用防水	空気（スキューバ）潜水用防水
仕様	1000,600,300,200m 防水	200,100m 防水
ケース表記	He・GAS DIVER'S …m	AIR DIVER'S …m
特長	ヘリウムガスを使用した 飽和潜水に対応。	スキューバダイビングなどの 空気潜水に対応。

安全に関するご注意

ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

警告

ダイバーズウオッチを使用しての潜水の際は、取扱説明書で指示された操作以外は絶対にしないでください。
誤った使い方をされ、表示内容の正しい理解を怠ると、死亡事故または重症事故につながる可能性があります。

警告

ダイバーズウオッチは主に時間経過を表示する補助計器であり、使用者の安全を保障するものではありません。
安全のためダイビング用に必要とされる計器（残圧計、水深計等）を併用することが必要です。



スプリングドライブ
06 134 004
ソーラー
06 134 005
メカニカル
06 134 007

掲載商品はエコマーク商品です。(SBBN025、031を除く)
エコマーク商品とは、公益財団法人 日本環境協会が、環境保全に役立つと認めた商品です。
環境への負荷の低減に配慮しています。
・エコマーク下段の枠内の表示は環境保全上の効果を表しています。
・「エコマーク認定番号」は機能ごとに決められています。

セイコーウオッチ株式会社
www.seiko-watch.co.jp/prospex/

掲載商品についてのお問い合わせは、お客様相談室まで。
フリーダイヤル **0120-061-012** 土・日・祝日を除く9:30～17:30
携帯電話・PHSからもご利用可能です。

SEIKO